olivetti

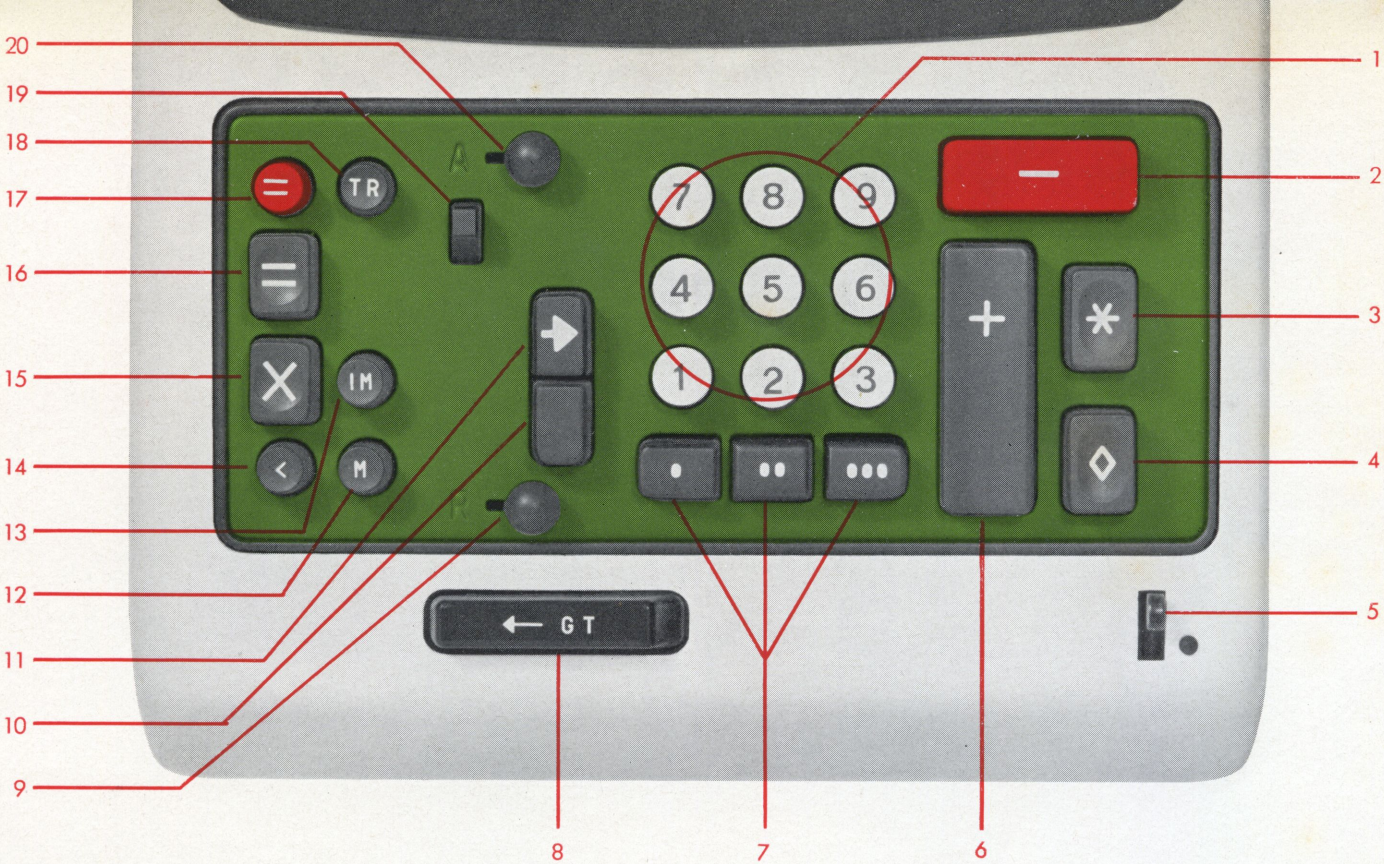
GT

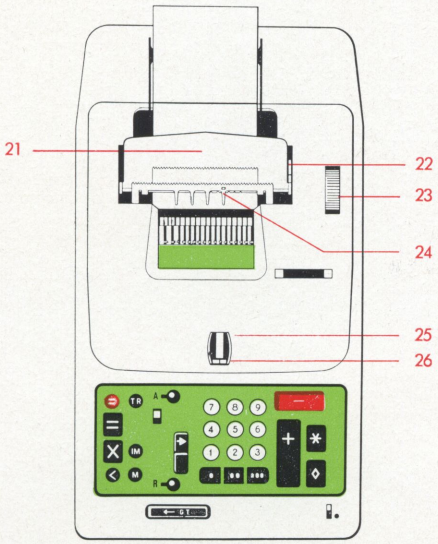
multisumma GT

OLIVETTI MULTISUMMA GT

La Olivetti MULTISUMMA GT è una moltiplicatrice superautomatica scrivente, fornita di un totalizzatore operativo, di una memoria e di un dispositivo di « gran totale ».
Peculiare caratteristica di questo nuovo modello, il dispositivo di « gran totale » conferisce alla MULTISUMMA GT un'alta capacità di prestazioni, in quanto consente l'accumulo automatico ed algebrico e la rielaborazione dei risultati ottenuti sul totalizzatore operativo. In altri termini: oltre ad essere, come la Multisumma 24 da cui deriva, la più completa moltiplicatrice scrivente a totalizzatore singolo, la MULTISUMMA GT offre gran parte dei servizi delle macchine a doppio totalizzatore. I vantaggi che ne conseguono si traducono concretamente in procedimenti più rapidi e quindi in una netta economia di costi.
Moltiplicazione diretta positiva e negativa, scarico automatico dei prodotti, conservazione in memoria del fattore costante e di qualsiasi altro valore impostato o elaborato sul totalizzatore operativo, addizioni, sottrazioni, somme algebriche, segnalazione e computo del saldo negativo, scrittura automatica della data, scrittura di numeri in « non calcola » o in ripetizione, annullamento parziale o totale dell'impostazione, sono le prestazioni fondamentali della macchina. Ma, accanto ad esse, è soprattutto il dispositivo di « gran totale » a qualificare la MULTISUMMA GT per la sua superiore versatilità, non limitata soltanto all'accumulo dei risultati, anzi arricchita dalla possibilità di conservare in memoria o di reimmettere comunque nel totalizzatore operativo gli stessi valori accumulati.

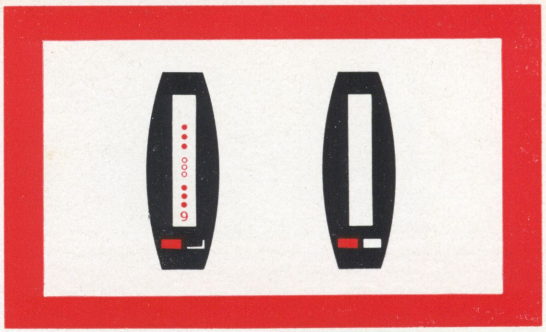
FUJI COMPUTER



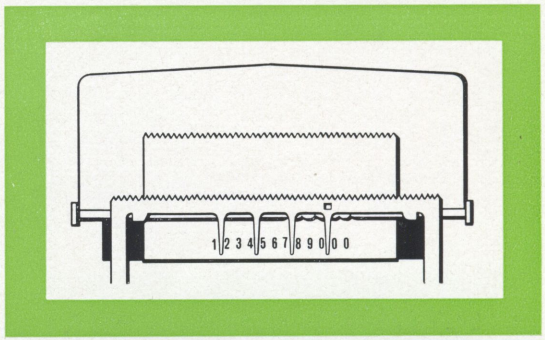


Tastiera per l'impostazione	1
Tasto della sottrazione	2
Tasto del totale generale	3
Tasto del sub-totale (o totale di riporto)	4
Levetta del trasferimento automatico al « gran totale »	5
Tasto della addizione	6
Tasti degli zeri	7
Barra del « gran totale »	8
Leva del ripetitore	9
Tasto annullatore generale impostazione	10
Tasto annullatore parziale dell'impostazione	11
Tasto predisposizione lettura o richiamo « memoria »	12
Tasto predisposizione per immissione « in memoria »	13
Tasto del « non calcola »	14
Tasto del primo fattore della moltiplicazione	15
Tasto avviamento moltiplicazione	16
Tasto moltiplicazione negativa	17
Tasto reimpostazione prodotti	18
Datario	19
Sferetta scarico automatico dei prodotti	20
Mensola per annotazioni	21
Leva liberacarta	22
Manopola del rullo	23
Indici di raggruppamento delle cifre	24
Indicatore dell'impostazione	25
Indicatore del saldo negativo	26

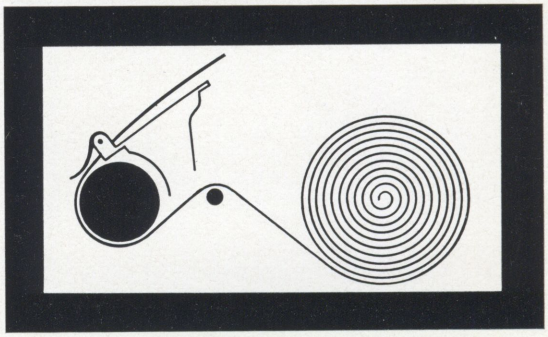
Durante l'impostazione dei numeri, alla finestrella verticale (situata sulla parte anteriore del coperchio) compaiono tanti punti, a gruppi di tre, quante sono le cifre impostate, col numero in basso che indica appunto la loro quantità.
Alla base dell'indicatore di impostazione si trova una feritoia, che con il bianco indica quando il totalizzatore è in saldo negativo.



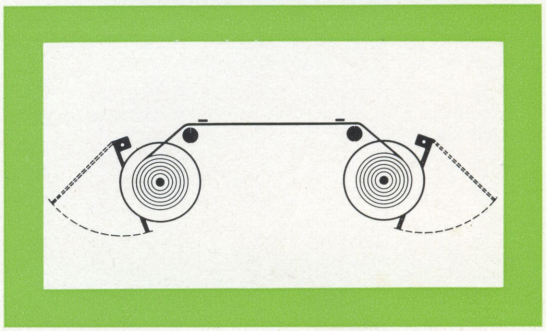
Per la sua particolare ampiezza il rullo può accogliere, oltre alla normale striscia di carta, anche zone di maggiore larghezza, fino a 130 mm. E' così possibile effettuare direttamente i conteggi su appositi stampati a svolgimento continuo (strisce paga, fatture, distinte ecc.). I quattro indici metallici mobili facilitano la lettura dei numeri impressi sulla striscia dividendoli a gruppi di tre ed eventualmente evidenziando, a destra, i decimali.



Dalla forcella di sostegno sul fronte posteriore della macchina, il rotolo di carta si svolge secondo lo schema indicato nella figura. Per avvolgerlo intorno al rullo si agisce sull'apposita manopola; per regolarne eventualmente la posizione si aziona la leva liberacarta.



La parte superiore della carrozzeria (coperchio mobile nero) è ribaltabile. Questo consente fra l'altro la rapida sostituzione del nastro di scrittura ogni qual volta si renda necessaria. Il nastro (con la parte rossa in basso) scorre fra le due bobine secondo lo schema indicato nella figura ed è mantenuto nella giusta tensione mediante le due alette preminastro e le apposite guide di scorrimento.



Fattura con sconto e I.G.E.

Il calcolo dei singoli importi è accompagnato dall'accumulo automatico degli stessi per ottenere il lordo, come subtotale d'accumulo immesso in memoria.

Sul lordo vengono direttamente applicati gli sconti e le maggiorazioni, calcolati col tasto TR e trasferiti algebricamente in « gran totale » con gli arrotondamenti dovuti.

	* <
	24 < < x
	250 =
1° importo	6000 + T
	52 < < x
	175 =
2° importo	9100 + T
	60 < < x
	300 =
3° importo	18000 + T
Lordo	33100 ◇ < x
	12 =
	397200 < T x
	3972 < −
Sconto 12 %	3972c+ T
Importo scontato	29128 ◇ < x
	33 =
	961224 < T x
IGE 3,3 %	962 < +
	962 + T
Netto	30090 * <

Fattura con sconti diversi per ogni articolo

Per ogni articolo i prodotti a catena (quantità x prezzo x complemento della % di sconto) forniscono l'importo scontato ed il relativo accumulo automatico.

Il totale netto, così accumulato, viene direttamente maggiorato dell'I.G.E. e indica l'importo a pagare.

Art. 1°	125 < < x
	420 =
	52500 < T x
sconto 12%	88 =
1° importo scontato	4620000 + T
Art. 2°	140 < < x
	230 =
	32200 < T x
Sconto 8%	92 =
2° importo scontato	2962400 + T
Totale netto	7582400 * < x
	33 =
IGE 3,3%	250219200 < T
	1033 =
A pagare	7832619200 < T

Superficie delle pareti di un locale

Una serie di moltiplicazioni negative automatiche consente di detrarre direttamente dalla superficie lorda delle pareti di un locale (inizialmente trasferita in « gran totale ») le superfici delle porte e delle finestre.

In « gran totale » si ottiene la superficie netta delle pareti.

```
                425 < +
                425 < +
                585 < +
                585 < +
               2020 < T x

Superficie       320   =
lorda m²      646400 + T

                 95 < < x
                225   ≦
            21375c+ T

                130 < < x
                225   ≦
            29250c+ T

                190 < < x
                150   ≦
            28500c+ T
Superficie
netta m²      567275 * <
                ↑
```

Cubatura legnami (varie partite)

L'impiego della moltiplicazione con reimpostazione automatica consente, con numero minimo di impostazioni manuali, di determinare il volume di ogni partita di tavole.

I singoli volumi vengono direttamente accumulati in « gran totale »; la loro somma, introdotta contemporaneamente in memoria, è poi moltiplicata per il costo unitario. Si ottiene così anche l'importo.

```
nº tavole        12 < < x
Spessore          3   =
                 36 < T x

Larghezza        24   =
                864 < T x

Altezza         420   =
Volume       362880 + T
1ª part. m³
                 15 < < x
                  4   =
                 60 < T x

                 28   =
               1680 < T x

                450   =
Volume
2ª part. m³  7560000 + T
Volume
totale       1118880 * < x
               42500   =
Importo L.  47552400000 < T
                ↑
```

IL "GRAN TOTALE"

Il dispositivo di « gran totale » è regolato da una levetta di trasferimento e da una barra di predisposizione ← GT Quando la levetta di trasferimento è in posizione di lavoro i totali ottenuti manualmente o automaticamente sul totalizzatore operativo (salvo i prodotti calcolati col tasto TR) vengono trasferiti col loro segno in accumulo sul « gran totale » e contraddistinti dai simboli + T; ovvero, nei casi di saldo negativo, c + T.

Una volta innestata la levetta in posizione di lavoro ed eseguite le varie operazioni, per ottenere il risultato d'accumulo in « gran totale », si sposta verso sinistra la barra di predisposizione ← GT e si preme uno dei tasti ✳ o ◊. Il risultato del « gran totale » viene stampato sulla striscia accompagnato dai simboli ✳ < (totale d'accumulo) o ◊ < (sub-totale d'accumulo).

I risultati d'accumulo sul « gran totale » possono essere conservati in memoria, e successivamente utilizzati come fattori di moltiplicazione o richiamati in addizione o in sottrazione sul totalizzatore operativo. Per conservare in memoria un risultato del « gran totale » è necessario, prima di chiedere il totale (o il sub-totale), abbassare il tasto IM Il risultato apparirà contrassegnato dai simboli ✳ < × (o ◊ < ×).

E' infine possibile utilizzare immediatamente i risultati del « gran totale » sul totalizzatore operativo (in addizione o in sottrazione). A tale scopo, alla richiesta del « gran totale », basterà agire simultaneamente sui tasti ✳ e + (o ✳ e −).

RIVENDITORE AUTORIZZATO
OLIVETTI
F.LLI SACCHETTO
Via del Santo 19 - Tel. 32811
PADOVA

ING. C. OLIVETTI & C., S. p. A. - IVREA

SISAR - MILANO (IT. 1263)

COD. 3904781 Q